

# SDGs Week EXPO 2024

## エコプロ2024

本年12月4日から3日間にわたり東京ビッグサイトで開催される「エコプロ 2024」に岡山県内企業10社・機関が合同出展します。

岡山県と公益財団法人岡山県産業振興財団では、環境関連の新技术、新商品の開発に取り組む県内企業の販路展開を支援いたします。お誘い合わせのうえぜひご来場ください。

◇会期 令和6年12月4日(水)・5日(木)・6日(金) 10時～17時

◇会場 東京ビッグサイト 東4～6ホール

◇出展小間 東5ホール/5-036

◇主催 一般社団法人サステナブル経営推進機構、日本経済新聞社

◇入場料 無料(事前登録制)

公式サイト→ <https://messe.nikkei.co.jp/ep>

|                            |  |
|----------------------------|--|
| 山陽クレー工業株式会社                | ◇廃棄カキ殻を自社技術の湿式ボールミル製法によって高品質な炭酸カルシウム微粉末に精製した「吉備胡粉(きびごふん)」<br>◇炭酸カルシウム微粉末を活用した SDGs 製品      |
| 山鋼プランテック株式会社               | 導入までのリードタイムが短く手続き不要な中型風力発電事業の提案  |
| 株式会社タイガーチヨダ                | ◇使用済み紙おむつ燃料化装置「SFD」<br>◇廃棄太陽光パネルリサイクル装置「PVリサイクルハンマー」                                       |
| タケシンパッケージ株式会社              | ◇カセット着脱式多層構造インテリア吸音材「カセットウォール&シーリング®」<br>◇自社の SDGs 達成プロジェクト「BATON FOR 100」                 |
| 株式会社日ノ出化工                  | ◇規格外の炭や廃棄される牡蠣殻をアップサイクルした脱臭剤「オーガニックカーボンボード」<br>◇廃プラスチックから再生油を作る油化装置(デモ機)の展示                |
| 株式会社三石ハイセラム                | ◇有機系廃棄物の減容、有効活用に寄与し CO <sub>2</sub> の削減等地球温暖化防止に貢献する過熱蒸気式炭化装置<br>◇多孔質セラミックの特徴を活かした排水処理システム |
| ランデス株式会社                   | 低炭素化技術や多様な生物の生息環境を保全するコンクリート製品の紹介  |
| ハレーサルト工業会<br>*ランデス(株)共同出展者 | セメントの一部に高炉スラグ微粉末を使用し、細骨材として高炉スラグ100%を用いた耐塩害性、耐凍害性、耐硫酸性を向上した低炭素型超耐久性コンクリート「ハレーサルト」          |
| 株式会社リプロ                    | 廃プラを再溶融したリサイクル境界杭、リサイクル杭にセンサを取り付けた内水氾濫の早期検知を可能とした「水ピイ杭」や、斜面災害早期検知センサ内蔵のリサイクル杭等の防災製品        |
| 公益財団法人岡山県産業振興財団<br>*出展代表者  | 岡山県内の企業が開発した先進的な環境配慮製品・装置・技術・システム等の紹介  |

事務局



ものづくり支援部 研究開発支援課 担当:竹内  
〒701-1221 岡山県岡山市北区芳賀 5301 テクノサポート岡山3F  
TEL 086-286-9652 E-mail:stake@optic.or.jp

## エコプロ 2024 岡山県ブース ワークショップ&ミニセミナー 実施スケジュール

| 実施日         | TIME TABLE  | 区分      | 出展者          | 所要         | 定員       | プログラム   |
|-------------|-------------|---------|--------------|------------|----------|---|
| 12/4<br>(水) | 10:30~11:20 | ワークショップ | タケシンパッケージ(株) | 20分<br>20分 | 8人<br>8人 | ダンボールを組み立てて大きな口をパクパク動かしておもちゃを飲み込む、動物のカタチの「パクパクお片付け BOX」をつくろう!!      |
|             | 13:00~13:20 | ミニセミナー  | ランデス(株)      | 20分        | 8人       | 生き物に優しいコンクリート製品   |
|             | 13:30~13:50 | ミニセミナー  | (株)日ノ出化工     | 20分        | 8人       | 脱炭素化に向けた廃プラスチックのケミカルリサイクル製品「連続式油化装置」                                |
|             | 14:00~15:00 | ワークショップ | 山陽クレー工業(株)   | 20分<br>20分 | 8人<br>8人 | 瀬戸内産カキ殻微粉末「吉備胡粉」を使った爪の強化保護を目的としたケアネイル体験                             |
| 12/5<br>(木) | 10:30~11:20 | ワークショップ | (株)日ノ出化工     | 20分<br>20分 | 8人<br>8人 | 岡山県産の小粒炭を使って脱臭剤「オーガニックカーボンボード」をつくろう!!                               |
|             | 13:00~13:20 | ミニセミナー  | (株)リプロ       | 20分        | 8人       | リプロのプラスチックリサイクルの取り組み<br>境界杭の役割—センサー杭への発展                            |
|             | 13:30~13:50 | ミニセミナー  | 山鋼プラントック(株)  | 20分        | 8人       | “次世代”へつなぐカーボンニュートラル～ギアを使わない国内初の高効率中型風力発電機～                          |
|             | 14:00~14:20 | ミニセミナー  | (株)三石ハイセラム   | 20分        | 8人       | 過熱蒸気のエネルギーと無酸素雰囲気を利用した木質バイオマスや汚泥の短時間乾燥・炭化処理装置                       |
| 12/6<br>(金) | 10:30~11:20 | ワークショップ | タケシンパッケージ(株) | 20分<br>20分 | 8人<br>8人 | ダンボールを組み立てて大きな口をパクパク動かしておもちゃを飲み込む、動物のカタチの「パクパクお片付け BOX」をつくろう!!      |
|             | 13:00~13:20 | ミニセミナー  | 山陽クレー工業(株)   | 20分        | 8人       | カキ殻微粉末を活用したサステナブルなスポーツ用滑り止めチョーク「SETOUCHI MAGNESIO」、カキ殻を活用したアクアポニックス |
|             | 13:30~13:50 | ミニセミナー  | 山鋼プラントック(株)  | 20分        | 8人       | “次世代”へつなぐカーボンニュートラル～ギアを使わない国内初の高効率中型風力発電機～                          |
|             | 14:00~14:20 | ミニセミナー  | (株)三石ハイセラム   | 20分        | 8人       | 過熱蒸気のエネルギーと無酸素雰囲気を利用した木質バイオマスや汚泥の短時間乾燥・炭化処理装置                       |



パクパクお片付け BOX



オーガニックカーボンボード



SETOUCHI MAGNESIO



高効率中型風力発電機